














取扱説明書	USB 2.1A×1 カーチャージャー	型番	CAV-DU12N	品番	03-3071
-------	------------------------	----	-----------	----	---------





安全上のご注意

電気製品は間違った使い方をすると火災や感電による人身事故につながる可能性があります。このような事故を防ぐために、この取扱説明書をよくお読みになり、注意事項を必ずお守りください。注意事項は、取り扱いを誤った場合に予想される事故の大きさによって3段階で表示しています。

絵表示について	
この取扱説明書では、製品を安全に正しくお使いいただき、あなたや他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するためにいろいろな絵表示をしています。その表示と意味は次のようになっています。内容をよく理解してから、本文をお読みください。	
 <b>危険</b>	この表示を無視して、誤った取扱をすると、火災、感電、破裂などにより死亡したり、大けがなどを負う可能性が想定される内容です。
 <b>警告</b>	この表示を無視して、誤った取扱をすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容です。
 <b>注意</b>	この表示を無視して、誤った取扱をすると、感電やその他の事故によりけがをしたり、周辺の家財に損害を与えたりする可能性が想定される内容です。

絵表示の使用例	
	△記号は、注意(危険、警告を含む)を促す内容があることを告げるものです(左図の場合は感電注意が描かれています)。
	○記号は、禁止の行為であることを告げるものです(左図の場合は分解禁止が描かれています)。
	●記号は、行為を強制したり指示したりする内容を告げるものです(左図の場合は、シガープラグをシガーソケットから抜く、が描かれています)。

 <b>警告</b>			
 <b>禁止</b>	<b>24V電源車には使用しない</b> ●本機は12V電源車専用です。 ●誤って24V電源車に使用すると、機器の破損や発熱のおそれがあります。	 <b>シガープラグを抜く</b>	<b>万一、内部に異物が入った場合は、すぐにシガープラグを抜く</b> ●そのまま使用すると、火災・感電の原因となります。 ●販売店にご連絡ください。
 <b>シガープラグを抜く</b>	<b>万一、煙が出ている、変なおいや音がするなどの異常を感知したら、すぐにシガープラグを抜く</b> ●そのまま使用すると、火災・感電の原因になります。 ●煙が出なくなるのを確認して販売店に修理を依頼してください。	 <b>分解禁止</b>	<b>本機を分解、修理、改造しない</b> ●火災・感電の原因となります。
 <b>シガープラグを抜く</b>	<b>万一、内部に水などが入った場合は、すぐにシガープラグを抜く</b> ●そのまま使用すると、火災・感電の原因となります。 ●販売店にご連絡ください。	 <b>禁止</b>	<b>運転中に操作しない</b> ●交通事故の原因になります。

 <b>注意</b>			
 <b>濡れ手禁止</b>	<b>濡れた手で操作しない</b> ●感電のおそれがあります。	 <b>シガープラグを抜く</b>	<b>お手入れの際にはシガープラグを抜く</b> ●誤操作や感電の原因となることがあります。
 <b>禁止</b>	<b>本機を落としたり、本機に衝撃を加えない</b> ●故障の原因となります。 ●本機の設置は本書の指示通りに、しっかりと行なってください。		

使用上のご注意

- 車の運転中の操作は絶対にしないでください。操作するときは必ず車を安全な場所に停めてから行ってください。
- 炎天下等で車内温度が極めて高いと、故障の原因となったり、正常に動作しない場合があります。そのような場合は、車外に保管するか、窓を開けるなど車内の温度を下げてからご使用ください。
- シガーソケットの形状が特殊な車両（一部の輸入車／国産車）には使用できません。
- ご使用前に、必ず機器内のデータのバックアップをお取りください。データの損失、破損、機器の故障などについて、弊社では一切の責任を負いかねます。
- 通信機能付きの USB ケーブルではご使用いただけない場合があります。

使用方法

- 本機は車載12V電源専用です。24V電源では絶対に使用しないでください。
- 機器を接続した状態では、絶対に車のエンジンのON/OFFを行わないでください。
- USBケーブルは付属しておりません。お使いの機器に対応したUSBケーブルを別途ご用意ください。(機器に付属する純正品のご使用を推奨いたします)。

1

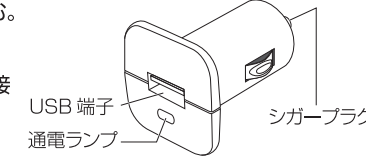
本機のシガープラグをシガーソケット(12V)にしっかりと差し込む。  
通電時は通電ランプが点灯します。

2

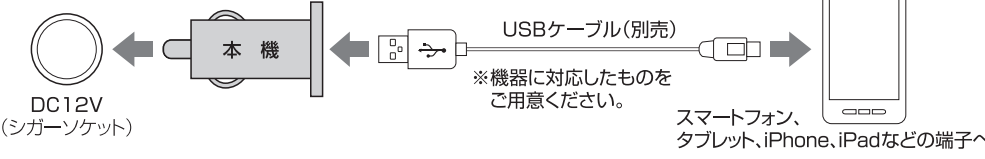
接続したい機器に対応したUSBケーブルで、本機と外部機器を接続する。

3

使用を終了するときは、各接続を解除する。



シガープラグ  
USB端子  
通電ランプ



DC12V (シガーソケット)  
本機  
USBケーブル(別売)  
※機器に対応したものを  
ご用意ください。  
スマートフォン、  
タブレット、iPhone、iPadなどの端子へ

対応機種

本機はUSB充電に対応したスマートフォン、タブレット、iPhone、iPadなどにご使用いただけます。  
※機器によっては本製品での充電中に、音楽再生等の機能が使用できない場合があります。  
※本製品はすべての USB 充電機器に対する動作を保証するものではありません。

主な仕様

入 力	DC12V	出 力	DC5V	電流容量	2.1A
外形寸法	幅32×高さ32×奥行47.5mm			質 量	約17g
付 属 品	取扱説明書、保証書				

※仕様及び外観は改善のため予告なく変更することがあります。※取扱説明書のイラストが一部製品と異なる場合があります。


保証書とアフターサービスについて

保証書について

この製品には保証書がついておりますので、お買い上げの販売店よりお受け取りください。お受け取りになった保証書は、記載内容および「販売店、お買い上げ年月日」などの記入事項をお確かめの上、大切に保管してください。必要事項が記載されていない場合は、すぐにお買い上げの販売店にお申し出ください。保証期間はお買い上げ日より1年間です。

アフターサービスについて

- 調子が悪いときは  
修理を依頼される前に、この取扱説明書をよくご覧になり正しく使われているかお調べください。それでも調子が悪いときは、お買い上げの販売店、または弊社修理ご相談センターにご相談ください。
- 保証期間中は  
保証書の記載内容に基づいて修理いたします。詳しくは保証書をご覧ください。
- 保証期間が過ぎた場合は  
修理によって機能が維持できる場合は、お客様のご要望により有料修理させていただきます。お買い上げの販売店、または弊社修理ご相談センターにご相談ください。

 **株式会社 オーム電機**  
〒342-8502 埼玉県吉川市旭3-8  
<http://www.ohm-electric.co.jp>

製品に関するお問い合わせは <b>お客様相談室</b> へ	
●通話料無料	●携帯・IP・公衆電話からは <b>0120-963-006 048-992-2735</b>
電話受付	平日 9：00～17：30 土曜 9：00～17：00 ※日曜・祝日及び年末年始は除きます








03-3071A





取扱説明書	USB 2.1A×2 カーチャージャー	型番	CAV-DU24N	品番	03-3072
-------	------------------------	----	-----------	----	---------

安全上のご注意

電気製品は間違った使い方をすると火災や感電による人身事故につながる可能性があります。このような事故を防ぐために、この取扱説明書をよくお読みになり、注意事項を必ずお守りください。注意事項は、取り扱いを誤った場合に予想される事故の大きさによって3段階で表示しています。

</

 <b>警告</b>			
	<b>禁止</b> 24V電源車には使用しない ●本機は12V電源車専用です。 ●誤って24V電源車に使用すると、機器の破損や発熱のおそれがあります。		<b>シガープラグを抜く</b> 万一、内部に異物が入った場合は、すぐにシガープラグを抜く ●そのまま使用すると、火災・感電の原因となります。 ●販売店にご連絡ください。
	<b>シガープラグを抜く</b> 万一、煙が出ている、変なにおいや音がするなどの異常を感知したら、すぐにシガープラグを抜く ●そのまま使用すると、火災・感電の原因となります。 ●煙が出なくなるのを確認して販売店に修理を依頼してください。		<b>分解禁止</b> 本機を分解、修理、改造しない ●火災・感電の原因となります。
	<b>シガープラグを抜く</b> 万一、内部に水などが入った場合は、すぐにシガープラグを抜く ●そのまま使用すると、火災・感電の原因となります。 ●販売店にご連絡ください。		<b>禁止</b> 運転中に操作しない ●交通事故の原因となります。

 <b>注意</b>			
	<b>濡れ手禁止</b> 濡れた手で操作しない ●感電のおそれがあります。		<b>シガープラグを抜く</b> お手入れの際にはシガープラグを抜く ●誤操作や感電の原因となることがあります。
	<b>禁止</b> 本機を落としたり、本機に衝撃を加えない ●故障の原因となります。 ●本機の設置は本書の指示通りに、しっかりと行なってください。		

使用上のご注意

- 車の運転中の操作は絶対にしないでください。操作するときは必ず車を安全な場所に停めてから行ってください。
- 炎天下等で車内温度が極めて高いと、故障の原因となったり、正常に動作しない場合があります。そのような場合は、車外に保管するか、窓を開けるなど車内の温度を下げてからご使用ください。
- シガーソケットの形状が特殊な車両（一部の輸入車／国産車）には使用できません。
- ご使用前に、必ず機器内のデータのバックアップをお取りください。データの損失、破損、機器の故障などについて、弊社では一切の責任を負いかねます。
- 通信機能付きの USB ケーブルではご使用いただけない場合があります。

使用方法

- 本機は車載12V電源専用です。24V電源では絶対に使用しないでください。
- 機器を接続した状態では、絶対に車のエンジンのON/OFFを行わないでください。
- USBケーブルは付属しておりません。お使いの機器に対応したUSBケーブルを別途ご用意ください。(機器に付属する純正品のご使用を推奨いたします)。

1

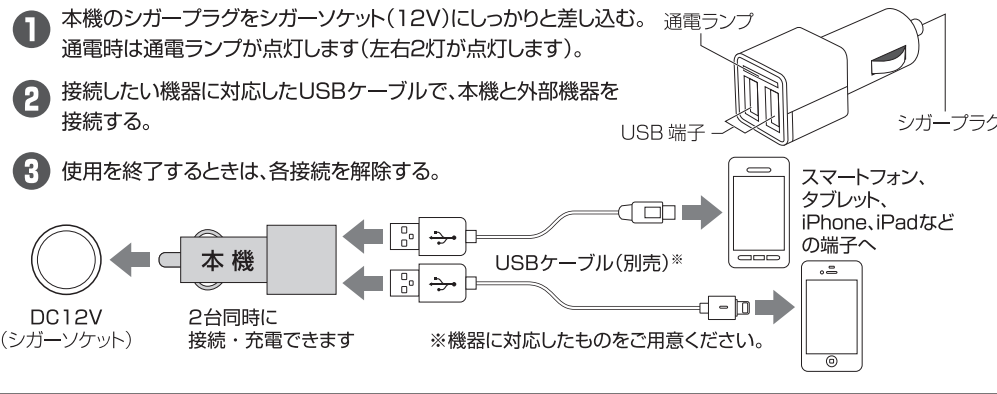
本機のシガープラグをシガーソケット(12V)にしっかりと差し込む。 通電ランプ  
通電時は通電ランプが点灯します(左右2灯が点灯します)。

2

接続したい機器に対応したUSBケーブルで、本機と外部機器を接続する。

3

使用を終了するときは、各接続を解除する。



DC12V (シガーソケット)      2台同時に  
接続・充電できます      ※機器に対応したものをご用意ください。

対応機種

本機はUSB充電に対応したスマートフォン、タブレット、iPhone、iPadなどにご使用いただけます。  
※機器によっては本製品での充電中に、音楽再生等の機能が使用できない場合があります。  
※本製品はすべての USB 充電機器に対する動作を保証するものではありません。

主な仕様

入 力	DC12V	出 力	DC5V	電流量	4.2A(2.1A+2.1A)
外形寸法	幅25×高さ25×奥行68.5mm			質 量	約29g
付 属 品	取扱説明書、保証書				

※仕様及び外観は改善のため予告なく変更することがあります。※取扱説明書のイラストが一部製品と異なる場合があります。


保証書とアフターサービスについて

保証書について

この製品には保証書がついておりますので、お買い上げの販売店よりお受け取りください。お受け取りになった保証書は、記載内容および「販売店、お買い上げ年月日」などの記入事項をお確かめの上、大切に保管してください。必要事項が記載されていない場合は、すぐにお買い上げの販売店にお申し出ください。保証期間はお買い上げ日より1年間です。

アフターサービスについて

- 調子が悪いときは  
修理を依頼される前に、この取扱説明書をよくご覧になり正しく使われているかお調べください。それでも調子が悪いときは、お買い上げの販売店、または弊社修理ご相談センターにご相談ください。
- 保証期間中は  
保証書の記載内容に基づいて修理いたします。詳しくは保証書をご覧ください。
- 保証期間が過ぎた場合は  
修理によって機能が維持できる場合は、お客様のご要望により有料修理させていただきます。お買い上げの販売店、または弊社修理ご相談センターにご相談ください。

 **株式会社 オーム電機**  
〒342-8502 埼玉県吉川市旭3-8  
<http://www.ohm-electric.co.jp>

製品に関するお問い合わせは <b>お客様相談室</b> へ	
●通話料無料	●携帯・IP・公衆電話からは <b>0120-963-006 048-992-2735</b>
電話受付	平日 9：00～17：30 土曜 9：00～17：00 ※日曜・祝日及び年末年始は除きます